

تسريع القُرص الصّلب ورفع كفاءة الحاسوب من خلال برنامج

DEFRAGGLER



إعداد: أ. باسِل القِرِش



السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

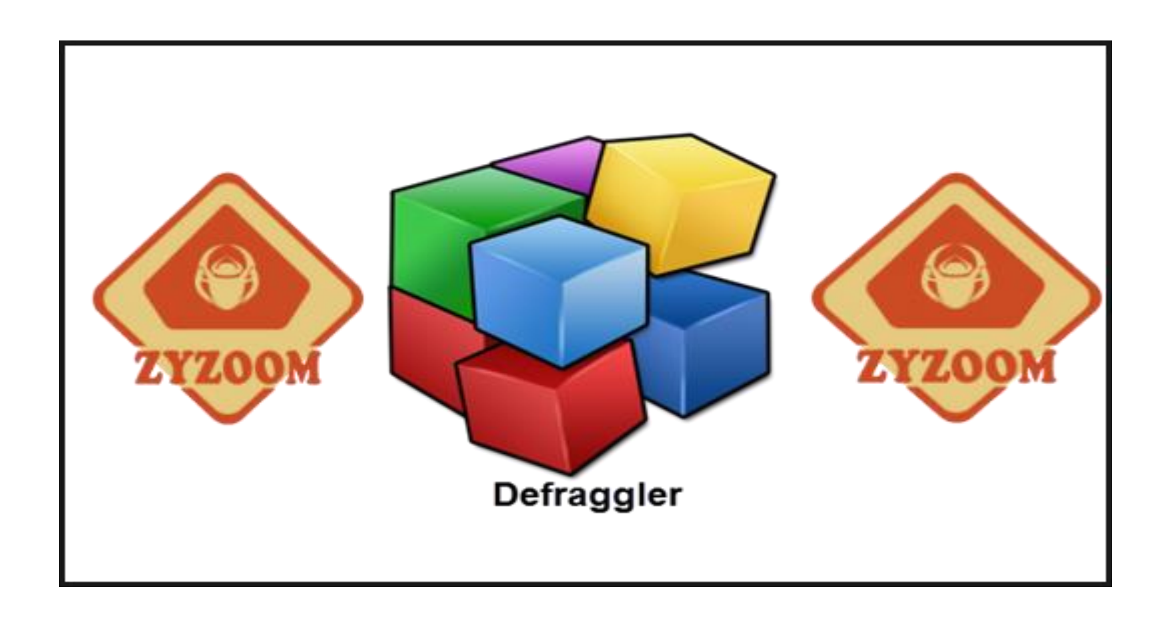
نبعد شوية عن برامج الحماية واحب أقدم لإخواني هذا البرنامج ؛

بعد ما جربته ولاحظت فعلاً الفرق.

أقدم لكم برنامج Defraggler

وهو تبع شركة

CCleaner العملاقة.



لتسريع الهارد وبالتالي رفع كفاءة الجهاز.

نبدأ على بركه الله تعالى.

نبذة عن البرنامج:

وسوف يكون شرحنا عن النسخة المجانية التي اعتبرها لا تفرق عن المدفوع شيئًا يذكر!



البعض منا يلاحظ أن القرص الصلب Hard disk لديه أصبح يتأخر في تشغيل بعض البرامج،

وتنفيذ بعض المهام أو هناك بطء ملحوظ؛

في التعامل مع الملفات المخزنة عليه وغيرها من العمليات.

فهذا أمر طبيعي يحدث لأغلب الأقراص الصلبة بعد فترة من الاستخدام؛

خصوصًا إذا كنت تستخدم مساحة كبيرة من القرص الصلب.

في هذا الموضوع تجد سبب المشكلة والحل المبسط للمشكلة.

ما سبب المشكلة؟

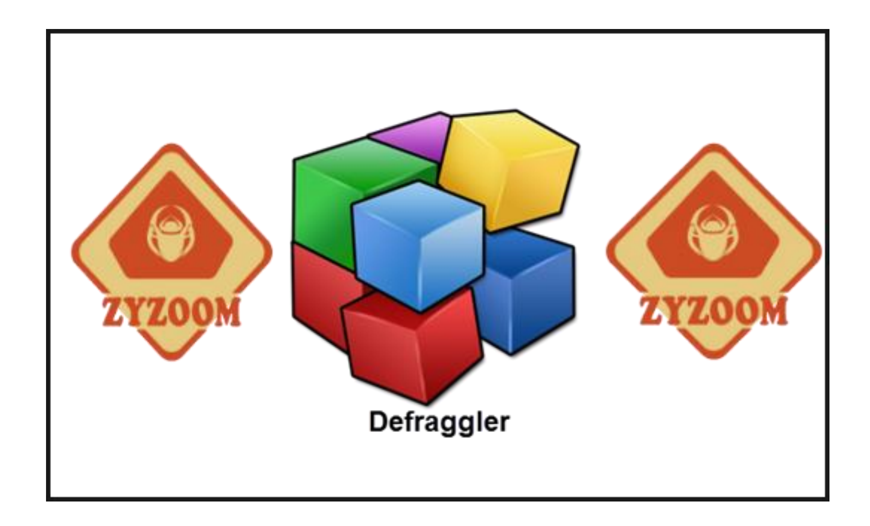
سبب المشكلة هو الكيفية التي يتم تخزين الملفات بها على القرص الصلب.

طيب ما هو الحل؟

الحل سيكون في استخدام برنامج يعمل على إلغاء تجزئة Defragment للملفات ويجعلها منظمة، وقريبة من بعضها البعض لسرعة الوصول إليها في أقل وقت ممكن للحفاظ على موارد الجهاز.

شرح إلغاء التجزئة

الشرح بواسطة برنامج Defraggler وهو برنامج قوي،
ويتميز بواجهة بسيطة، وسهلة في الاستخدام ويدعم العديد من اللغات؛
بما فيها اللغة العربية كما أنه حصد العديد من الجوائز، يعمل البرنامج على إلغاء التجزئة Defragment بين الملفات؛ لسرعة الوصول إليها مما يعمل على تحسين أداء القرص الصلب في القيام بالمهام والتعامل مع الملفات المخزنة عليه.



رابط التحميل

https://www.ccleaner.com/defraggler/download

الموقع الرسمي

https://www.ccleaner.com/download



طبعًا طريقة تسطيب البرنامج الكل يعرفها ولا يوجد بها أي تعقيد.

ندخل على الشرح ونتركم مع الصور.

واجهه البرنامج بعد التسطيب

Defraggler

Action Settings Help

Drive	Media Type	Capacity	Used	Free Space	Fragmentation	Status
Local Disk (C:)	...D (NTFS)	97.3 GB	88.9 GB (91%)	8.4 GB (9%)	Unknown	Ready
Local Disk (D:)	...FS)	135.2 GB	119.9 GB (89%)	15.3 GB (11%)	Unknown	Ready

اظغط هنا لدخول للخيارات وتغير اللغه

Drive C: File list Search

Status

Ready

Disk Health: GOOD

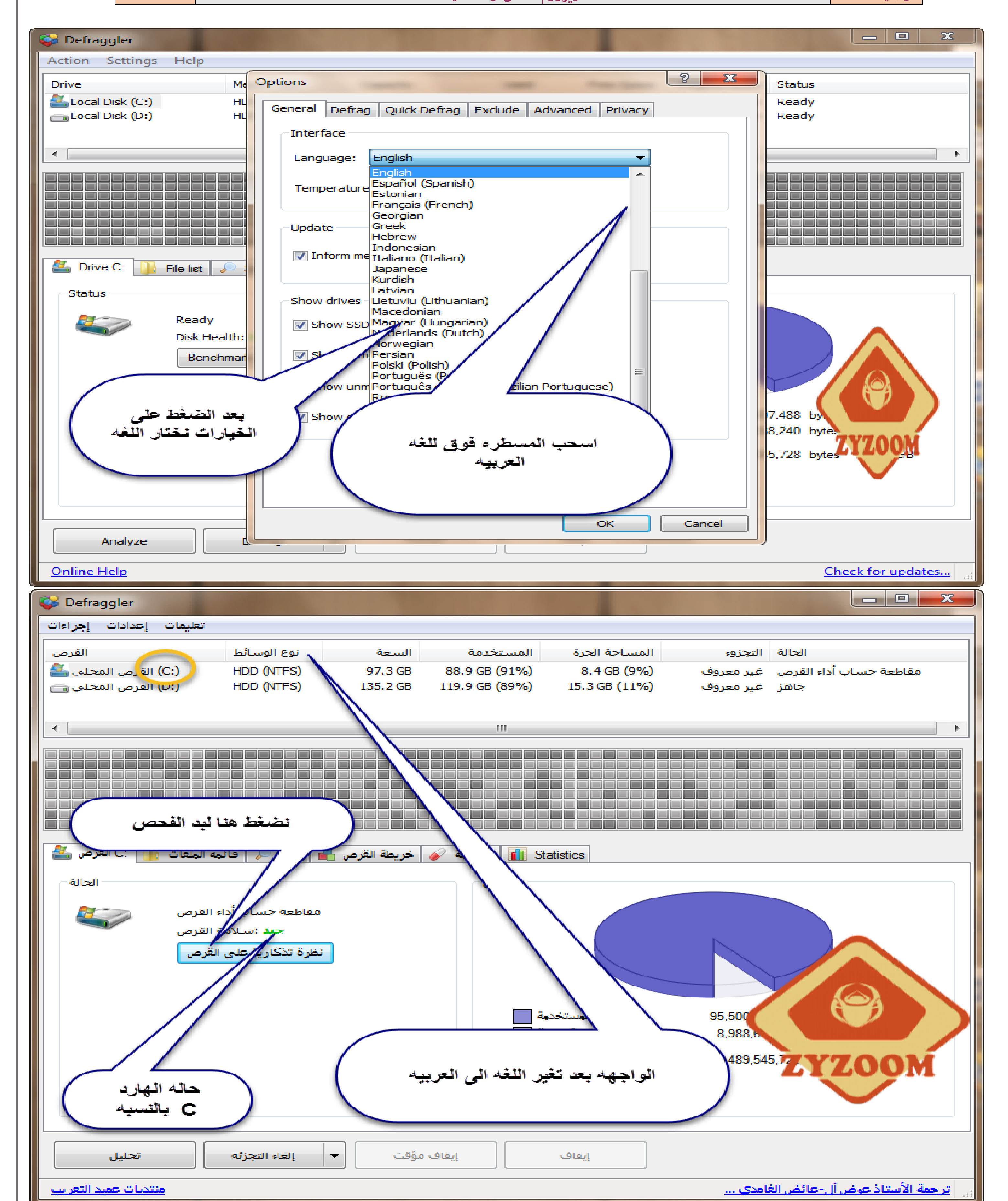
Benchmark drive

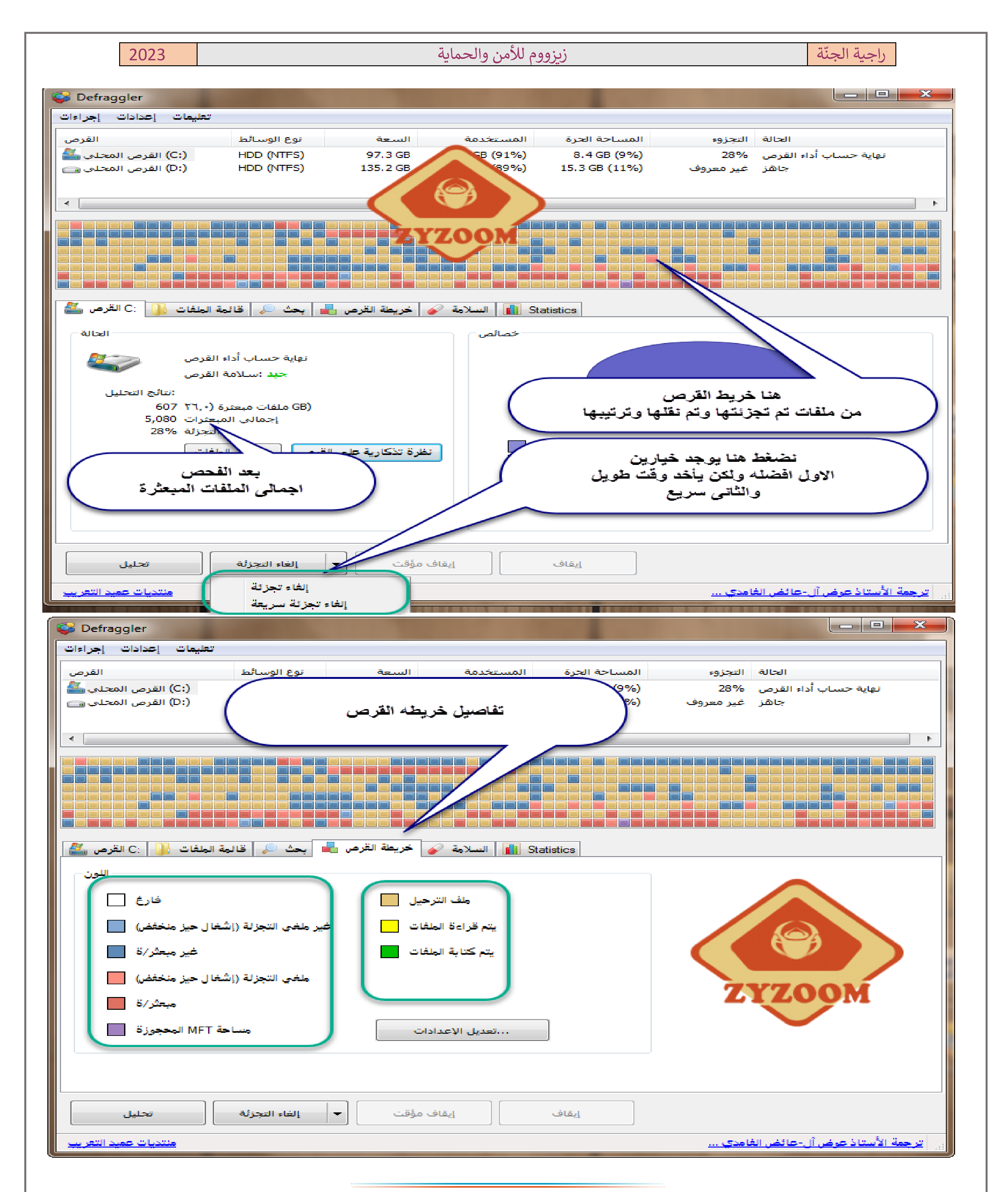
واجهه البرنامج

ZYZOOM

Analyze Defrag Pause Stop

Online Help Check for updates...


Defraggler
Action Settings Help
Options
General Defrag Quick Defrag Exclude Advanced Privacy
Interface
Language: English
English
Español (Spanish)
Estonian
Français (French)
Georgian
Greek
Hebrew
Indonesian
Italiano (Italian)
Japanese
Kurdish
Latvian
Lietuviu (Lithuanian)
Macedonian
Magyar (Hungarian)
Norwegian
Persian
Polski (Polish)
OK Cancel
بعد الضغط على الخيارات نختار اللغه
اسحب المسطره فوق للغه العربيه
Analyze
Online Help
Check for updates...
Defraggler
إجراءات إعدادات تعليمات
القرص نوع الوسائط السعة المستخدمة المساحة الحرة التجزوء الحالة
القرص المحلي (C:) HDD (NTFS) 97.3 GB 88.9 GB (91%) 8.4 GB (9%) غير معروف مقاطعة حساب أداء القرص
القرص المحلي (D:) HDD (NTFS) 135.2 GB 119.9 GB (89%) 15.3 GB (11%) غير معروف جاهز
نضغط هنا لبد الفحص
Statistics
الحالة
مقاطعة حساب أداء القرص
سلامة القرص: جيد
نظرة تذكارية على القرص
الواجهه بعد تغير اللغه الى العربيه
حاله الهارد بالنسبه C
تحليل
إلغاء التجزئة
إيقاف مؤقت
إيقاف
منتديات عميد التعريب
ترجمة الأستاذ عوض آل-عائض الغامدي ...
ZYZOOM



Defraggler
إجراءات إعدادات تعليمات
القرص نوع الوسائط السعة المستخدمة المساحة الحرة التجزوء الحالة
القرص المحلي (C:) HDD (NTFS) 97.3 GB 8.4 GB (9%) 28% نهاية حساب أداء القرص
القرص المحلي (D:) HDD (NTFS) 135.2 GB 15.3 GB (11%) غير معروف جاهز
ZYZOOM
القرص C: قائمة الملفات بحث خريطة القرص السلامة Statistics
الحالة
نهاية حساب أداء القرص
سلامة القرص: جيد
نتائج التحليل:
607
5,080 إجمالي المبعثرات
28%
خصائص
هنا خريط القرص
من ملفات تم تجزئتها وتم نقلها وترتيبها
نضغط هنا يوجد خيارين
الاول افضله ولكن يأخد وقت طويل
والثانى سريع
بعد الفحص
اجمالى الملفات المبعثرة
تحليل إلغاء التجزئة إيقاف مؤقت إيقاف
إلغاء تجزئة
إلغاء تجزئة سريعة
منتديات عميد التعريب
ترجمة الأستاذ عوض آل-عائض الغامدي ...
تفاصيل خريطه القرص
اللون
فارغ
غير ملغي التجزئة (إشغال حيز منخفض)
غير مبعثر/ة
ملغي التجزئة (إشغال حيز منخفض)
مبعثر/ة
مساحة MFT المحجوزة
ملف الترحيل
يتم قراءة الملفات
يتم كتابة الملفات
...تعديل الإعدادات

البرنامج بإذن الله بسيط ولا يحتاج خبرة في التعامل معه، وهتلاحظ الفرق الكبير.

إلى هنا انتهينا بإذن الله تعالى.

دمتم ودامت أوقاتكم بكل خير.

أنتهى بحمد الله وفضله

نستودعكم الله الذي لا تضيع ودائعه

دمتم بحفظ الرحمن

zyzoom zyzoom

forum.zyzoom.net



[رابط الموضوع في منتديات زيزووم للأمن والحماية.]

فريق عمل مكتبة زيزووم الإلكترونية.

